

2014-2015

बाढ़ अपडेट

किंग काउंटी में प्रमुख नदियों के लिए बाढ़ चेतावनी जानकारी



**फ्लड कंट्रोल
डिस्ट्रिक्ट
(Flood
Control
District)
से संदेश:**

2007 में किंग काउंटी फ्लड कंट्रोल डिस्ट्रिक्ट (King County Flood Control District) के निर्माण के समय से, हमने बाढ़ के प्रभावों की रोकथाम तथा उनको कम करने में सहायता बाढ़ के मैदानों में स्थित शहरों, व्यवसायों तथा निवासियों के सहयोग में काम किया है। यह बाढ़ अपडेट आपको आपके समुदाय में चल रहे उन प्रोजेक्ट के बारे में बताएगा जो जीवन, संपत्ति तथा व्यवसायों को बचा रहे हैं।

यह एक साझेदारी है और आप बाढ़ संबंधी क्षतियों तथा बाधाओं के प्रति अपनी कमजोरी को कम करने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाते हैं।

इसलिए हम आपकी सहायता मांग रहे हैं।

बाढ़ चेतावनियों के लिए साइनअप करें। सुनिश्चित करें कि आपके पास ऐसी आपातकालीन किट हो जो कई दिनों तक चले। किसी आपातकालीन स्थिति में आपके पूरे परिवार के लिए संपर्क करने के लिए राज्य से बाहर का एक संपर्क तय करें।

बाढ़ के पानी के एक इंच से भी होने वाली हानि की भरपाई के लिए पर्याप्त बीमा हासिल करें। घर के स्वामियों तथा किराएदार बीमा में बाढ़ से होने वाली क्षति शामिल नहीं होती है। अपनी संपत्ति की रक्षा के लिए बालू की बोरियां प्राप्त करने के स्थान की जानकारी ऑनलाइन देखें और उनके उपयोग करने की विधि से संबंधित हमारे वीडियो को देखें।

आप जहां रहते हैं उस के सबसे नज़दीक के तूफान के पानी के निकासी मार्ग को देखें और उससे मलबे आदि को निकालें सारी कार्रवाइयों की जानकारी इस बाढ़ अपडेट में है - इसके भीतर क्या है कृपया इसे जानने के लिए समय निकालें।

तैयार रहने का अर्थ है लचीला बनना। किंग काउंटी (King County) में - हमारी प्रसिद्ध वारिश और नदियों की अधिकता के साथ - बाढ़ "अगर-मगर" वाला मामला नहीं है। यह तो "कब" वाला मामला है।

रीगन डन, चेयर (Reagan Dunn, Chair)
किंग काउंटी फ्लड कंट्रोल डिस्ट्रिक्ट (बाढ़ नियंत्रण जिला)

फ्लड डिस्ट्रिक्ट (बाढ़ जिला) पर अधिक जानकारी
www.kingcountyfloodcontrol.org



Reddington

नदी के नक्शे
का पोस्टर
भीतर है!

किंग काउंटी फ्लड कंट्रोल डिस्ट्रिक्ट (King County Flood Control District) प्रोजेक्ट की सुर्खियां: आपके नज़दीक के बाढ़ जोखिमों को कम करने पर प्रमुख प्रोजेक्ट।
www.kingcounty.gov/rivers पर विवरण उपलब्ध है

- 1** **सोक्वालमी बेसिन (Snoqualmie Basin)** - साउथ फोर्क सोक्वालमी कॉरिडोर योजना (The South Fork Snoqualmie Corridor Plan) को अनुमोदित किया गया था और इसके कार्यान्वयन की शुरुआत 2106 में हो रही है और ऐसी ही एक योजना - टोल्ट रिवर कॉरिडोर एक्शन प्लान (The Tolt River Corridor Action Plan) प्रगति में है।
- 2** **सेडर नदी (Cedar River)** - हाल में पूरा किया गया रेनबो बेंड प्रोजेक्ट ने धारा के प्रवाह में नीचे की ओर रहने वाले निवासियों के लिए बाढ़ के खतरे को कम कर दिया है और सेडर रिवर ट्रेल (Cedar River Trail) तथा SR169 की रक्षा करता है। रेंटन (Renton) शहर शीघ्र ही सेडर नदी के मुहाने से नदी तलछट को विलियम्स स्ट्रीट पुल (Williams Street Bridge) तक हटा देगा तथा उस क्षेत्र में अस्थायी नदी तट की मरम्मत करेगा। इलियट पुल पहुंच प्रोजेक्ट (Elliott Bridge Reach Project) धारा के प्रवाह में नीचे की ओर के बाढ़ के जोखिम को स्टेट रूट 169 से तथा साउथईस्ट जोन्स प्लेस (Southeast Jones Place) तथा 154वें प्लेस साउथ ईस्ट प्लेस (154th Place Southeast) से कम कर देगा।
- 3** **ग्रीन नदी (Green River)** - 2015 में ग्रीन (Green) नदी प्रणाली-वाइड इम्प्रूवमेंट फ्रेमवर्क (SWIF) प्राथमिकता वाले प्रोजेक्ट के समूह तथा बाढ़ के विरुद्ध रक्षा की अनुशंसाओं का कार्यान्वयन शुरू कर देगा। ब्रिस्को डिजाइन तटबंध सेटबैक (Briscoe-Desimone Levee Setback) और लोवर रसेल रोड (Lower Russell Road) प्रोजेक्ट जैसे प्रोजेक्ट, एसडब्ल्यूआईएफ (SWIF) के हिस्से हैं। ऑर्बन में न्यू रीडिंग्टन लीवी (Reddington Levee) कुल \$680 मिलियन के मूल्य की 300 घरेलू संपत्तियों तथा 275 वाणिज्यिक संपत्तियों को बांध से सुरक्षा प्रदान करेगा।
- 4** **व्हाइट नदी (White River)** - निचली व्हाइट नदी के लिए, किंग पियर्स काउंटी (King-Pierce) लाइन के पास दो बड़े स्तर के पूरक कैपिटल प्रोजेक्ट की योजना बन रही है। काउंटी तटबंध सेटबैक तथा राइट बैंक तटबंध सेटबैक प्रोजेक्ट, अंततः 150 एकड़ से अधिक की बाढ़ भूमि को व्हाइट नदी चैनल से पुनः जोड़ेगा और पसिफिक शहर (City of Pacific) के लिए बाढ़ के जोखिम को कम करेगा।

इस पंफलेट में किंग काउंटी (King County) में बाढ़ के बारे में महत्वपूर्ण जानकारी है। सहायता के लिए यदि आपको दुभाषियों की जरूरत हो तो कृपया 206-477-4812 पर कॉल करें।

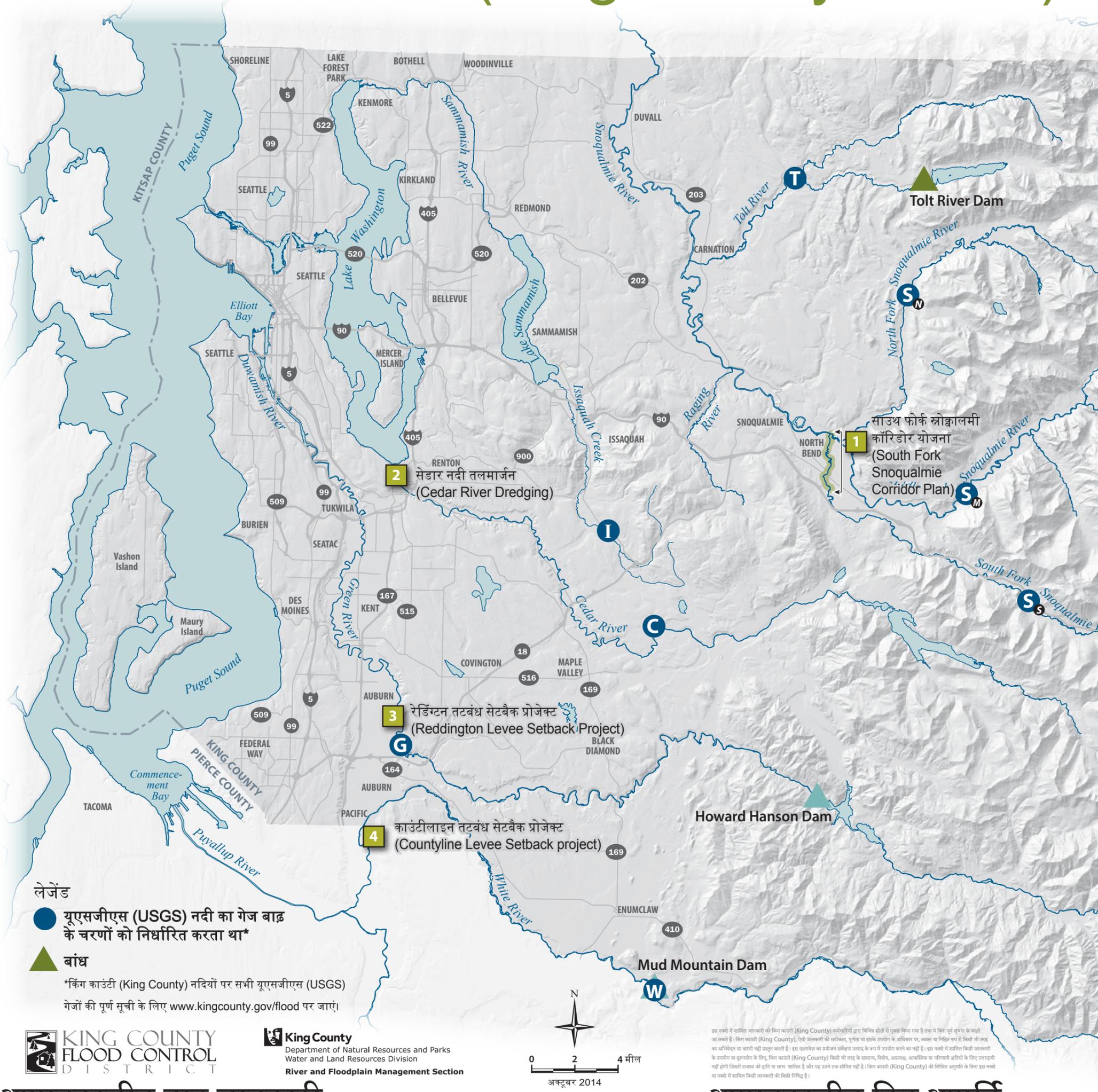
**King County
FLOOD
ALERT**

जब आपके पास की किसी नदी में पानी बढ़ने लगे तो फोन, टेक्स्ट मैसेज या ईमेल स्वचालित बाढ़ चेतावनी प्राप्त करने के लिए साइन अप करें।

www.kingcounty.gov/flood
206-477-4899

f किंग काउंटी
(King County)
की नदियों को फेसबुक
व ट्विटर पर फॉलो करें
[@KCDNRP](https://www.facebook.com/KCDNRP) [@KCFloodDistrict](https://www.facebook.com/KCFloodDistrict)

किंग काउंटी नदियां (King County Rivers)



लेजेंड

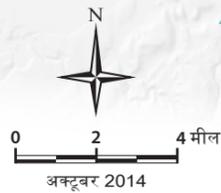
● यूएसजीएस (USGS) नदी का गेज बाढ़ के चरणों को निर्धारित करता था*

▲ बांध

*किंग काउंटी (King County) नदियों पर सभी यूएसजीएस (USGS) गेजों की पूर्ण सूची के लिए www.kingcounty.gov/flood पर जाएं।



King County
Department of Natural Resources and Parks
Water and Land Resources Division
River and Floodplain Management Section



इस नक्से में शामिल जानकारी को किंग काउंटी (King County) कर्मचारियों द्वारा विभिन्न स्रोतों से एकत्र किया गया है। तथा ये किंग काउंटी के बंदो का सस्के है। किंग काउंटी (King County), पेरी जानकारी को सटीकता, पूर्णता या इसके उपयोग के अधिकार पर, अस्व या विहित रूप से किसी भी तरह का अधिकार या बंधन नहीं रखती है। इस दस्तावेज का प्रयोग सर्वोत्तम उद्देश्य के रूप में उपयोग करने का नहीं है। इस नक्से में शामिल किसी जानकारी के उपयोग या दुरुपयोग के लिए, किंग काउंटी (King County) किसी भी तरह के सामान्य, विशेष, अप्रत्यक्ष, आर्थिक या परिणामी क्षति के लिए उत्तरदायी नहीं होगी। किसी जानकारी की हानि या लाभ शामिल है और यह उसने तक सीमित नहीं है। किंग काउंटी (King County) की विभिन्न अनुसंधान के किंग इस नक्से या नक्से में शामिल किसी जानकारी को किसी विधि है।

आपातकालीन बाढ़ जानकारी

अमरीकी रेड क्रॉस
206-323-2345 या 360-377-3761
www.seattlredcross.org

बाढ़ के लिए तैयारी कैसे करें
www.kingcounty.gov/floodservices

किंग काउंटी बाढ़ चेतावनियां
(King County Flood Alerts)
206-477-4899
www.kingcounty.gov/flood

किंग काउंटी बाढ़ चेतावनी केन्द्र
(King County Flood Warning Center)
206-296-8200 या 1-800-945-9263

किंग काउंटी घर मरम्मत कार्यक्रम
(King County Housing Repair Program)
निम्न आय, पात्र घर के मालिकों के लिए प्रमुख जरूरी घर की मरम्मत के लिए वित्तीय सहायता। 206-263-9095
www.kingcounty.gov/housingrepairs

आपातकालीन प्रबंधन का किंग काउंटी कार्यालय - आश्रय संबंधी जानकारी
(King County Office of Emergency Management - Shelter Information)
206-296-3830

किंग काउंटी रोड 24/7 हेल्पलाइन
King County Road 24/7 Helpline
206-296-8100 या 1-800-KC-Roads
www.kingcounty.gov/roadalert

किंग काउंटी सड़क चेतावनियां
(King County Road Alerts)
www.kingcounty.gov/roadalert

मेट्रो यात्रा बाधाएं
(Metro Transit Disruptions)
www.kingcounty.gov/metro

राष्ट्रीय बाढ़ बीमा कार्यक्रम
(National Flood Insurance Program)
1-888-379-9531

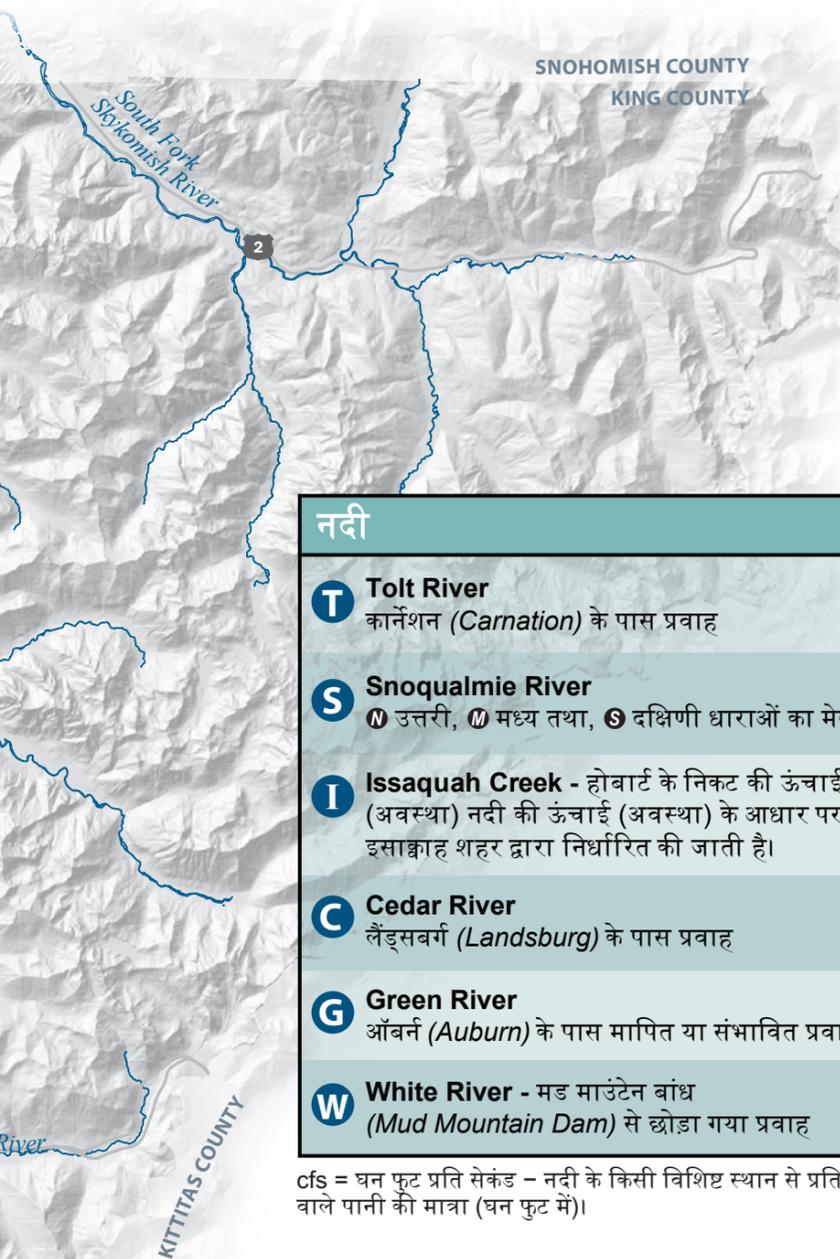
सार्वजनिक स्वास्थ्य - सिप्टल व किंग काउंटी - सेप्टिक टैंक व कुएं की समस्याएं
(Public Health - Seattle & King County - Septic Tank and Well Problems)
206-296-4932

टेक विंटर बाई स्टॉर्म
(Take Winter By Storm)
www.takewinterbystorm.org

आपातकालीन किट आपूर्ति

- बैटरी या क्रेक से चलने वाला रेडियो और अतिरिक्त बैटरी
- फर्स्ट एड सप्लाई और सीटी
- अतिरिक्त बैटरी के साथ फ्लैशलाइट
- एक प्लास्टिक बैग में महत्वपूर्ण दस्तावेजों की प्रतियां (ड्राइवर लाइसेंस, बीमा जानकारी, परिवार के बैंक तथा अन्य संपर्क जानकारी)
- आपके परिवार और जानवरों के लिए, पानी की कई दिन की सप्लाई और खराब न होने वाला भोजन
- गर्म कपड़े, मजबूत जूते बूट तथा कंबल
- निजी स्वास्थ्य तथा स्वच्छता सप्लाई
- डॉक्टर द्वारा निर्धारित दवाएं
- बच्चों की सुविधा के लिए वस्तुएं (कंबल, किताबें, खिलौने)

किंग काउंटी बाढ़ चेतावनी केन्द्र (King County Flood Warning Center) 206-296-8200 या 1-800-945-9263



किंग काउंटी के बाढ़ चेतावनी चरण (King County's Flood Warning Phases)

- स्थिति 1:** आम तौर पर कोई बाढ़ नहीं होती है। किंग काउंटी कर्मचारी किसी संभावित बाढ़ दुर्घटना के लिए सावधान हैं।
- स्थिति 2:** मामूली बाढ़ किंग काउंटी बाढ़ चेतावनी केन्द्र (King County Flood Warning Center) खुलता है और सहायता प्रदान करने के लिए कर्मचारी 24 घंटे उपलब्ध होते हैं।
- स्थिति 3:** मध्यम बाढ़। किंग काउंटी बाढ़ पेट्रोल (King County Flood Patrol) कर्मचारियों को लीवी जैसे बाढ़ सुरक्षा स्थलों की निगरानी के लिए भेज दिया जाता है।
- स्थिति 4:** गंभीर बाढ़। बाढ़ पेट्रोल परिस्थितियों की निगरानी जारी रखते हैं और बाढ़ चेतावनी केन्द्र खुलारहता है।

नदी के बाढ़ चरण

नदी	1	2	3	4	हाल का उच्चतम स्तर	बाढ़ का उच्चतम स्तर
T Tolt River कार्नेशन (Carnation) के पास प्रवाह	2,500 cfs	3,500 cfs	5,000 cfs	8,500 cfs	13,800 cfs जनवरी 2009	17,400 cfs दिसंबर 1959
S Snoqualmie River N उत्तरी, M मध्य तथा, S दक्षिणी धाराओं का मेल	6,000 cfs	12,000 cfs	20,000 cfs	38,000 cfs	54,110 cfs जनवरी 2009	
I Issaquah Creek - होवार्ट के निकट की ऊंचाई (अवस्था) नदी की ऊंचाई (अवस्था) के आधार पर इसाक्वाह शहर द्वारा निर्धारित की जाती है।	6.5 ft.	7.5 ft.	8.5 ft.	9.0 ft.	9.31 ft. नवंबर 2006	
C Cedar River लैंड्सबर्ग (Landsburg) के पास प्रवाह	1,800 cfs	2,800 cfs	4,200 cfs	5,000 cfs	7,870 cfs जनवरी 2009	14,200 cfs नवंबर 1911
G Green River ऑबर्न (Auburn) के पास मापित या संभावित प्रवाह	5,000 cfs	7,000 cfs	9,000 cfs	12,000 cfs	12,200 cfs नवंबर 2006	28,100 cfs नवंबर 1959
W White River - मड माउंटेन बांध (Mud Mountain Dam) से छोड़ा गया प्रवाह	5,000 cfs	8,000 cfs	10,000 cfs	12,000 cfs	11,700 cfs जनवरी 2009**	28,000 cfs दिसंबर 1933***

cfs = घन फुट प्रति सेकंड - नदी के किसी विशिष्ट स्थान से प्रति सेकंड गुजरने वाले पानी की मात्रा (घन फुट में)।

* बड़े बांधों के निर्माण से पूर्व।

** मड माउंटेन बांध से मुक्त होने वाले प्रवाह पर यू.एस. आर्मी कॉर्प्स ऑफ इंजीनियर्स के आंकड़ों के आधार पर।

*** बकले (Buckley) के पास व्हाइट नदी (White River) पर सूचित।

नदी द्वारा संभावित बाढ़ प्रभाव

नदी	स्थिति 2	स्थिति 3	स्थिति 4
T Tolt River कार्नेशन (Carnation) शहर के पास का प्रवाह	3,500 cfs सैन सोसी (San Souci) क्षेत्र के घर अगम्य हो सकते हैं; 353 वां एवेन्यू एनई (353rd Avenue NE) उन जगहों पर पानी की गहराई या वेग में वृद्धि का अनुभव कर सकते हैं जहां पर साइड चैनल सड़क पार करते हैं। स्नोक्वालमी वैली ट्रेल ब्रिज (Snoqualmie Valley Trail) और एनई तीसरी सड़क (NE 3rd Street) के पास हाईवे 203 ब्रिज (Highway 203) के बीच की लीवी के बीच रिसाव हो सकता है।	5,000 cfs सैन सोसी क्षेत्र में 353वें एवेन्यू एनई (353rd Avenue NE) में पानी की बड़ी हुई गहराई तथा वेग; सैन सोसी (San Souci) के आसपास के क्षेत्र में टोल्ट नदी रोड एनई (Tolt River Road NE) पर पानी का आना। 323वें प्लेस एनई (323rd Place NE.) के पास हाईवे 203 ब्रिज तथा स्नोक्वालमी वैली ट्रेल ब्रिज (Snoqualmie Valley Trail Bridge) के बीच में दक्षिणी किनारे पर लीवी के ऊपर अधिक रिसाव तथा संभावित बैकवार्ड बाढ़।	8,500 cfs कार्नेशन शहर (City of Carnation) के पास तटबंध के ऊपर से पानी बह सकता है। 323वें प्लेस NE के समीप स्नोक्वालमी वैली ट्रेल ब्रिज (Snoqualmie Valley Trail Bridge) और हाईवे 203 ब्रिज के बीच दक्षिणी किनारे के तटबंध से बहाव NE 32वीं स्ट्रीटको पार कर सकता है। टोल्ट रिवर रोड (Tolt River Road) NE/361वें एवेन्यू NE (River Road NE/361st Avenue NE) की धारा के विपरीत सीमा और कार्नेशन शहर (City of Carnation) की पूर्वी सीमा के बीच चैनल परिवर्तन हो सकते हैं।
S Snoqualmie River N उत्तरी, M मध्य तथा, S दक्षिणी धाराओं का मेल	12,000 cfs निचले क्षेत्रों में बाढ़ आना। जिन सड़कों के ऊपर से पानी बह सकता है उनमें नील रोड एसई (Neal Road SE); रेइंग रोड (Reinig Road); वेस्ट स्नोक्वालमी नदी रोड (वॉकर रोड) (West Snoqualmie River Road NE/Walker Road), स्नोक्वालमी मेडोब्रुक रोड (Snoqualmie Meadowbrook Road) तथा मिल पॉन्ड रोड (Mill Pond Road)।	20,000 cfs पूरी स्नोक्वालमी वैली (Snoqualmie Valley) में बाढ़ की भिन्न-भिन्न गहराइयां हो सकती हैं। फाल सिटी-कार्नेशन रोड (Fall City-Carnation); टॉल्ट हिल (Tolt Hill) रोड और नॉवेल्टी फ्लैट्स (Novelty Flats) रोड वे सड़कें हो सकती हैं जिन पर पानी आ सकता है।	38,000 cfs कुछ आवासीय क्षेत्रों में पानी के तेज़ बहाव का अनुभव हो सकता है तथा घरों में बाढ़ आ सकती है। जो सड़कें पानी में डूब सकती हैं उनमें वुडइनिवले-डुवाल रोड (Woodinville-Duvall Road), कार्नेशन-डुवाल रोड Carnation-Duvall Road) और मून वैली रोड (Moon Valley Road) शामिल हैं।
C Cedar River लैंड्सबर्ग (Landsburg) के पास प्रवाह	2,800 cfs 156 वें प्लेस एसई (156th Place SE) के पास जॉस रोड (Jones Road) पानी से डूब और बंद हो सकती है।	4,200 cfs लोवर डोर डॉन वे (Lower Dorre Don Way) तथा बेयर्स रोड एसई (Byers Road SE) पानी से डूब व बंद हो सकती हैं। इन सड़कों से आसपास के क्षेत्रों में पहुंचा जा सकता है जहां पर के निवासी फंस सकते हैं और उनको निकालने की जरूरत पड़ सकती है।	5,000 cfs अन्य सड़कें भी जो डूब व बंद हो सकती हैं उनमें सीडर ग्रोव रोड SE (Cedar Grove Road SE) के चौराहे पर सीडर ग्रोव रोड SE (Cedar Grove Road SE), मैक्सवेल रोड SE (Maxwell Road SE) और SR-169 शामिल हैं। जन रोड SE (SE 197वीं स्ट्रीट) (Jan Road SE (SE 197th Street), SE 203 वीं स्ट्रीट (SE 203rd Street), SE 206 वीं स्ट्रीट (SE 206th Street) और SE 207 वीं स्ट्रीट (SE 207th Street) सहित बंद गलियों में पानी भर सकता है और ये बंद हो सकती हैं। पानी के तेज़ और गहरे बहाव से बाढ़ग्रस्त क्षेत्र में स्थिति खतरनाक हो सकती है।
G Green River ऑबर्न शहर (City of Auburn) के पास मापित या संभावित प्रवाह	7,000 cfs ऑबर्न शहर (City of Auburn) में धारा के विपरीत घाटी की तलहटी में बाढ़ आना।	9,000 cfs ऑबर्न (Auburn) तथा लोवर मिल क्रीक (Mill Creek) बेसिन की धारा के विपरीत ओर भिन्न-भिन्न गहराई वाली बाढ़ आ सकती है। साउथ ईस्ट ग्रीन वैली (Southeast Green Valley) रोड तथा वेस्ट वैली (West Valley) रोड डूब सकती हैं।	12,000 cfs महत्वपूर्ण बाढ़ नियंत्रण तटबंधों में रिसाव हो सकता है और/या इनमें पानी के भरने से वे कमजोर हो सकते हैं।
W White River मड माउंटेन बांध से छोड़ा गया प्रवाह	8,000 cfs रेड क्रीक (Red Creek) क्षेत्र के निवासी सड़कों पर पानी भरने और पानी के ऊंचे स्तर का सामना कर सकते हैं। पैसफिक शहर (City of Pacific) में नदी के किनारों से बाढ़ आ सकती है।	10,000 cfs रेड क्रीक (Red Creek) क्षेत्र के निवासियों का सामना पानी के खतरनाक तेज़ प्रवाहों, मलबे के प्रवाह तथा बाढ़ से हो सकता है। पैसफिक शहर (City of Pacific) में नदी के किनारों से बाढ़ आ सकती है।	12,000 cfs पूरे नदी तंत्र में पानी व मलबा खतरनाक तेजी से बह सकता है। पैसफिक शहर (City of Pacific) और ऑबर्न शहर (City of Auburn) के पास नदी के किनारों से पानी ऊपर आने पर बाढ़ की स्थिति पैदा हो सकती है। एनुमक्लॉ शहर (City of Enumclaw) के समीप फिश हैचरी में नुकसान हो सकता है। ग्रीनवाटर (Greenwater) के पास मड माउंटेन डैम में धारा के विपरीत SR-410 पर बाढ़ का पानी भरने की संभावना है।

अपने बाढ़ जोखिम को जानिए

बुजुर्ग कहते हैं ज्ञान ही शक्ति है।
हम जानते हैं बाढ़ अवश्यमभावी है।

आपके पास किंग काउंटी (King County) में पहले की बाढ़ का अनुभव होगा। या आप यहां पर बिना किसी घटना के वर्षों से रह रहे होंगे। (किंग काउंटी (King County) में फेडरल रूप से घोषित अंतिम बाढ़ आपदा घोषणा 2012 में हुई थी।) लेकिन बाढ़ के बारे में ऐसा ही होता है। मौसम की पूर्व-सूचनाएं, भविष्यवाणियां तथा चेतावनियां होती हैं। लेकिन मूल बात यह है कि बाढ़ अप्रत्याशित होती है।

इसलिये बाढ़ों के जोखिमों के प्रति आफ आपनी संवेदनशीलता के बारे में जितनी अधिक समझ रख सकते हैं, उतना ही बढ़िया आप तैयारी कर सकते हैं।

kingcounty.gov/flood पर अधिक जानकारी हासिल करने के चार तरीके निम्नलिखित हैं:

- **iMap** – इस मानचित्र टूल में किसी पार्सल ऊपर बने किसी बाढ़ क्षेत्र या अन्य आंकड़े को देखें। नदियों के लिए बाढ़ के रास्तों, 100 वर्ष के बाढ़ क्षेत्र, चैनल प्रवासन जोखिम क्षेत्रों तथा 2009 व उससे पहले के हवाई चित्रों को देखें।
- **FEMA खाद्य जोखिम नक्शे** – स्थानीय बाढ़ बीमा दर नक्शे हासिल करें, उनको पढ़ना या नक्शे में बदलाव का अनुरोध करना सीखें।
- **बाढ़ फोटो व्यूअर** – अपने क्षेत्र या पूरे किंग काउंटी (King County) में बाढ़ के इतिहास से संबंधित फोटो की खोज करें।
- **बाढ़ के जल क्षेत्र का व्यूअर** – भिन्न-भिन्न बाढ़ परिदृश्यों में सेडार नदी (Cedar River) को देखने के लिए तथा किसी विशेष स्थान पर प्रभाव की सीमाओं को देखने के लिए इस टूल का उपयोग करें। यह एक पायलट प्रोजेक्ट है तथा वर्तमान में इसमें केवल सेडार नदी (Cedar River) का आंकड़ा उपलब्ध है।

सहायता चाहिए? यदि आप के पास किसी संपत्ति से संबंधित ऐसे प्रश्न हैं कि क्या आपकी संपत्ति बाढ़ वाले क्षेत्र में है या नहीं या यदि आपको एफईएमए (FEMA) एलीवेशन सर्टीफिकेट के बारे में जानकारी चाहिए तो 206-477-4732 पर संपर्क करें।

प्राकृतिक बाढ़ के मैदानों की रक्षा के 3 तरीके

बाढ़ के मैदान पानी के प्रबंधन का प्राकृतिक तरीका है। बाढ़ के मैदान बाढ़ की आवृत्ति, गंभीरता तथा अवधि को कम करते हैं जिससे कि लोगों व संपत्तियों का जोखिम कम हो जाता है। बाढ़ के मैदानों के माध्यम से पीने के पानी के लिए जरूरी हमारी भूमिगत जल सप्लाई रीचार्ज होती है। और वे पौधों तथा जानवरों के लिए आवास प्रदान करते हैं जो अधिक स्वस्थ पर्यावरण का निर्माण करता है।

आपके रिहायशी स्थान के तराई क्षेत्रों की सुरक्षा के लिये तीन ढंग इस प्रकार हैं।

1. **शुरु से निर्माण की शुरुआत करें।** बाढ़ के मैदानों तथा उनके प्रकारों की रक्षा के लिए विकास को नियंत्रित किया जाता है। निर्माण, निर्माण मरम्मत या सुधार, ग्रेडिंग, खुदाई व भराई सभी के लिए अनुमति की जरूरत होती है। किसी वर्तमान संरचना की ऐसी मरम्मत या सुधार जिसमें उसके कुल मूल्य के 50 प्रतिशत से अधिक मूल्य की जरूरत हो उनको बाढ़ से सुरक्षा तथा विनियामक मानकों को पूरा करने की जरूरत होती है। अपनी संपत्ति पर किसी प्रोजेक्ट को शुरु करने से पहले या किसी गैरकानूनी विकास को रिपोर्ट करने के लिए, डिपार्टमेंट ऑफ परमिटिंग एंड इनवायरमेंटल रिव्यू से 206-296-6600 पर संपर्क करें या www.kingcounty.gov/permits पर जाएं।
2. **अवैध डंपिंग की सूचना दें। रसायनों से लेकर कचरे व घरेलू उपकरण व फर्नीचर सभी की अवैध डंपिंग हमारे पर्यावरण को प्रदूषित करती है तथा बाढ़ के रास्तों में अवरोध पैदा कर सकती है। अवैध डंपिंग को सूचित करने के लिए इल्लिगल डंपिंग हॉटलाइन से 206-296-SITE (7483) व टोल फ्री 1-866-431-7483 पर संपर्क करें या www.kingcounty.gov/dumping पर जाएं।**
3. **गाड़ी से रिसाव के साथ ड्राइव न करें।** तेल या अन्य वाहन तरलों का कार से रिसाव विषैला होता है और जंगली जीवन तथा आवास को क्षति पहुंचा सकता है। हर साल प्यूगेट साउंड (Puget Sound) वाटरशेड में वाहन लगभग 7 मिलियन क्वार्टर्स (चौथाई गैलन) मोटर ऑयल का रिसाव करते हैं। जब पानी बरसता है, तो तूफानी पानी इन प्रदूषकों को नदियों, पानी की धाराओं, झीलों तथा प्यूगेट साउंड (Puget Sound) में ले जाता है। अपने रिसाव के निदान के लिए सुझाव या रेफरल के लिए www.fixcarleaks.org पर संपर्क करें।

गाड़ी से रिसाव के साथ ड्राइव न करें

उस रिसाव को ठीक कराएं

किसी बाढ़ से पहले, उसके दौरान तथा उसके बाद

www.kingcounty.gov/floodservices पर विवरण हासिल करें

बाढ़ आने से पूर्व

- ✓ अपने जोखिम को जानिए। यदि आपको यह न्यूज़लेटर भेजा गया है तो आपकी संपत्ति बाढ़ के क्षेत्र में है। आपकी संपत्ति के बाढ़ संभावित क्षेत्र में होने की जानकारी के लिए:
 - www.kingcounty.gov/iMAP पर जाएं या 206-477-4732 पर कॉल करें
 - www.floodsmart.gov पर जाएं या 1-888-379-9531 पर कॉल करें
- ✓ बाढ़ बीमा खरीदें। बाढ़ द्वारा हुई हानि, मानक बाढ़ बीमा से कवर नहीं होती है और नई पॉलिसियों के लिए 30 दिनों का अनिवार्य प्रतीक्षा काल होता है।
- ✓ खुद को व अपने परिवार को सुरक्षित करें:
 - अपने परिवार, फार्म या व्यापार के लिए आपातकालीन योजनाएं अपडेट करें।
 - अपने घर या व्यापार से ऊंचे स्थान के लिए विभिन्न मार्गों की जानकारी रखें।
 - यदि परिवार के सदस्य बिछड़ जाएं तो मिलने के एक स्थान को तय करें।
 - यदि स्थानीय लाइनें व्यस्त हों तो जानकारी के साथ कॉल करने के लिए राज्य के बाहर के किसी मित्र या रिश्तेदार को चुन कर रखें।
 - एक आपातकालीन किट तैयार करें (चेकलिस्ट के लिए अंदर देखें)।
 - बाढ़ के लिये तैयारी, पिछले तज्जुबों तथा विशेष सहायता की किसी आवश्यकता के बारे में पड़ोसियों के साथ अपने अथवा उनके समर्थन के बारे में बातचीत करें।
- ✓ बाढ़ के जोखिमों से अपनी संपत्ति की रक्षा करें:
 - पता करें कि आप वाहनों, उपकरणों, पशुधन अथवा पालतू जानवरों को ऊंची जगह पर कैसे और कब ले जा सकते हैं।
 - कीमती सामान और घरेलू रसायनों को बाढ़ के स्तर से ऊपर भंडार करें।
 - भूमिगत भंडारण टैंकों को सील करें व सुरक्षित करें।
 - समय रहते रेत व रेत से भरे बोरे हासिल कर लें और उनका प्रभावी ढंग से इस्तेमाल करना सीखें।
 - सीवर का नालियों में बाढ़ के पानी को प्रवेश करने से रोकने के लिए इमारत के सीवर ट्रैप्स में चैक वाल्व लगाएं।
 - गलियों की नालियों, स्टॉर्म गेटों तथा फ्लैप गेटों को पत्तियों तथा मलबे से मुक्त रखें।

बाढ़ के दौरान

- ✓ बाढ़ग्रस्त क्षेत्रों में चहलकदमी न करें, उतरें नहीं अथवा ड्राइव न करें। पीछे मुड़ें। डूबने से बचें।
- ✓ यदि आपका वाहन बाढ़ वाले क्षेत्र में है तो जितनी जल्दी हो उसे खाली कर दें और सुरक्षा के लिए अपने मार्ग पर वापस आ जाएं।
- ✓ आपातकालीन अपडेट के लिए समाचार आउटलेट्स देखते रहें।
- ✓ अधिकारियों की ओर से खाली करने वाले नोटिस के लिए तैयार रहें। यदि खाली करने की सलाह मिले तो तुरंत खाली करें। खाली करने के रास्तों की सलाह का पालन करें, क्योंकि शॉर्टकट ब्लॉक हो सकते हैं।
- ✓ यदि आप तेजी से बढ़ते पानी के कारण अपने घर अथवा भवन को सुरक्षित रूप से छोड़ने में असमर्थ हैं तो मदद के लिए 911 पर कॉल करें। और फिर अधिक ऊपरी मंजिल या छत पर चले जाएं। गर्म मौसमरोधी (वेदरप्रूफ) कपड़ें, फ्लैशलाइट, मोबाइल फोन तथा पोर्टेबल रेडियो साथ लें।
- ✓ जब बाढ़ से बचा न जा सके और यदि समय मिले तो:
 - अपने मुख्य गैस वॉल्व को बंद कर दें।
 - मेन पावर स्विच से अपने घर के सभी उपकरण बंद कर दें। जब तक सूखी जगह पर न हों या आप लकड़ी के सूखे टुकड़े पर खड़े हों तब तक बिजली का कोई उपकरण न छुएं साथ ही ऐसा करने से पहले रबड़ के सोल वाले जूते और रबड़ के दस्ताने पहनें।
 - भविष्य में बाढ़ को समझने हेतु उपयोग के लिए अपने आसपास बाढ़ के समय, गेज रीडिंग और स्थानीय बाढ़ के पानी के स्तर संबंधी आंकड़ों को रिकॉर्ड करें। अपने घर अथवा व्यवसाय के आसपास के विशिष्ट अवलोकनों को शामिल करें।

बाढ़ आने के बाद

- ✓ अपने घर में फिर से प्रवेश करने से पहले संभावित ढांचागत नुकसान, संभावित गैस रिसाव, बिजली की खराबी और नंगे तारों के प्रति सावधान रहें।
- ✓ अपने हीटिंग सिस्टम इलेक्ट्रिकल पैनल, आउटलेट्स और उपकरणों का प्रयोग करने से पूर्व सुरक्षा के लिए उनकी पेशेवर जांच कराएं। गैस को फिर से चालू कराने के लिए गैस कंपनी को कॉल करें।
- ✓ घर की वस्तुओं, खाद्य पदार्थों, पानी की आपूर्ति तथा संपत्ति की सुरक्षित सफाई संबंधी प्रक्रियाओं का पता करें।
- ✓ अपनी हानियों को लिखें। क्षतियों की फोटो लें और मरम्मत लागत को दर्ज करें। बाढ़ हानि दावों के लिए अपने बीमा एजेंट से संपर्क करें।
- ✓ उस स्थान पर निशान लगाएं जहां तक बाढ़ के दौरान पानी पहुंचा था।
- ✓ ढांचे को क्षति से बचाने के लिए बेसमेंट से धीरे-धीरे पानी निकालें (प्रतिदिन लगभग एक-तिहाई पानी)।
- ✓ बालू की बोरियों को उपयुक्त तरीके से हटाएं व निस्तारित कर दें।
- ✓ आपदा सहायता और पंजीकरण प्रक्रियाओं के बारे में जानने के लिए अपने स्थानीय न्यूज आउटलेट से संपर्क करें।

मोबाइल उपकरणों के लिए किंग काउंटी फ्लड एप्प (King County Flood App)

अपने मोबाइल उपकरण पर स्काईकोमिश (Skykomish), स्नोक्वैलमी (Snoqualmie), टॉल्ड (Told), रेजिंग (Raging), सेडार (Cedar), ग्रीन (Green) और व्हाइट (White) नदियों और इस्साक्वाह क्रीक (Issaquah Creek) की बाढ़ के बारे में वास्तविक समय पर जानकारी प्राप्त करें। यह मुफ्त ऐप्प (App) नदी के वर्तमान प्रवाहों, बाढ़ के चरण के आंकड़ों तथा भविष्यवाणियों के साथ वास्तविक समय में बाढ़ के चरणों को दिखाता है। ग्राफों की सहायता से नदी के कई दिनों के आंकड़े तथा भविष्यवाणियां आसान हो जाती हैं।



बालू की बोरियों को कैसे भरें

राष्ट्रीय बाढ़ बीमा कार्यक्रम के अनुसार 1000 वर्ग फुट के घर में एक इंच की बाढ़ से \$10,600 की कीमत की क्षति हो सकती है। बालू की बोरियों का उपयोग करके बाढ़ अवरोध बनाएं और पानी की दिशा बदल कर अपनी संपत्ति को सुरक्षित करें। बालू की बोरियों की सामग्री को हार्डवेयर स्टोर या बालू की बोरियों के सप्लायर से खरीदा जा सकता है। बाढ़ की घटना के दौरान किंग काउंटी बाढ़ चेतावनी केन्द्र को फोन करके पता करें कि मुफ्त आपातकालीन बालू की बोरियों के सप्लायर कहां उपलब्ध हैं। बालू की बोरियों के निर्देशों तथा स्थानों के लिए www.kingcounty.gov/floodservices पर जाएं।

